

ANWB Visie op Energie



Ondersteund door:



ANWB heeft een visie ontwikkeld op energie, waarin het wil opkomen voor de belangen van de Nederlandse huishoudens en ANWB-leden

Context

- De energiemarkt is volop in beweging; toenemende en fluctuerende energieprijzen, veranderende wet- en regelgeving en een groeiend aanbod van verduurzamingsopties en diensten maken het voor huishoudens steeds ingewikkelder om overzicht te houden, weloverwogen keuzes te maken en om de stijgende energierekening het hoofd te bieden
- De ANWB ziet het als haar maatschappelijke verantwoordelijkheid om Nederlandse huishoudens en ANWB-leden te helpen hun weg te vinden in deze nieuwe dynamiek en energie betaalbaar te houden en een voorlichtende rol aan te nemen. Zeker nu (auto)mobiliteit steeds meer elektrificeert.
- Met dit visiedocument presenteert de ANWB haar kijk op de toekomst van energie: een systeem dat betaalbaar, begrijpelijk en betrouwbaar is, waarin huishoudens kunnen bijdragen aan het reduceren van de maatschappelijke kosten van de energietransitie
- Dit visiedocument is als volgt gestructureerd:
 - 1 Verwachtingen rondom het toekomstige energiesysteem o.b.v. studies van beleidsmakers
 - 2 Doorvertaling van verwachte toekomstige energiesysteem op impact voor huishoudens
 - 3 ANWB visie op het toekomstige energiesysteem en handelingsperspectief van huishoudens
 - 4 Oplossingsrichtingen waar ANWB op inzet
 - 5 Actieagenda

Colofon

- ANWB heeft PwC gevraagd te ondersteunen bij het opstellen van de voorliggende visie
- PwC heeft in deze rol kritisch meegedacht met de ANWB, heeft een rol gespeeld in het selecteren en beoordelen van de verschillende informatiebronnen en heeft de ANWB ondersteund bij de samenstelling van dit rapport
- Om tot de visie te komen heeft de ANWB, in samenwerking met PwC, verschillende experts betrokken waaronder de leden van de ANWB via de Energiemonitor en de Bondsraad

Samenvatting hoofdstuk 1 & 2

Management samenvatting (1/3)

Samenvatting hoofdstuk 3 & 4

Management samenvatting (2/3)

Samenvatting hoofdstuk 5

Management samenvatting (3/3)

||
||
||

De ANWB heeft zich verdiept in Nederlandse scenariostudies, om een beeld te krijgen

Het toekomstige energiesysteem kent veel mogelijke elementen & energ

Studies verwachten verdere elektrificatie van wonen en mobiliteit, waarbij wind- en zon de belangrijkste st

De energievraag van huishoudens zal in grote mate elektrificeren waardoor de elektriciteitskosten in steeds grotere mate de energ

Personenvervoer zal naar verwachting volledig elektrificeren richting 2050, waardoor ook binnen

Elektriciteit zal in grote mate worden opgewekt door wind en zon, waardoor het

Zonenergie zal in toenemende mate decentraal worden opgewekt; in 2

In het nieuwe energiesysteem is er een grote behoefte aan flexibele capaciteit; Hu

De energietransitie zal waarschijnlijk leiden tot hogere energiekosten, netcongestie en aan

Om toename in variabele opwek en elektrificatie van het energiegebruik mogelijk te maken verwachten net

Hoewel energierekening in 2040 met grote onzekerheid omgeven is, kunnen

Daarnaast is de verwachting dat huidige volatiele elektriciteitsprijzen gedurende dag en seizoenen zullen blijven, al is de mate van volatil

De energietransitie maakt energie duurder en complexer, waardoor huishoudens zich zorgen maken over hun energierekening en handelingsperspectief

Impact op huishoudens

ANWB wil huishoudens helpen grip en invloed te houden op hun energierekening en samen te kunnen bijdragen aan een betaalbare en haalbare energietransitie

Door de kennis te vergroten over de energietransitie en haar mogelijkheden voor

Actieagenda per knelpunt (3/3)

VOORLOPIG

Relevante trends en ontwikkelingen

- 1

1. Energiesysteem van de toekomst in verschillende scenario's



